AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP22-6-77114824

BULLETIN TECHNIQUE DES **STATIONS D'AVERTISSEMENTS** AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION " des Pays de la Loire" Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F.

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX

Téléphone n° 88.06.15 Poste 571

BULLETIN Nº 99 DE JUIN 1977 - TOUS DEPARTEMENTS ..

VIGNE

MILDIOU - Les conditions climatiques demeurent très favorables au mildiou qui est abondant dans tous les vignobles. De plus, de nouvelles taches vont apparaître à la fin de la semaine en cours.

Dans les vignobles de la Loire-Atlantique et de Muscadet de Maine-et-Loire, la maladie est encore assez peu disséminée, mais les risques d'extension sont importants et un nouveau traitement doit être exécuté dès réception de cette note.

Dans les vignobles de Maine-et-Loire (sauf le Muscadet) et du Sud de la Sarthe, le mildiou est en général virulent, mais son évolution n'a pas encore pris un caractère explosif. Il est toutefois indispensable d'exécuter un nouveau traitement dès réception de cette note.

Dans le vignoble de Brem en Vendée, le mildiou existe pratiquement dans toutes les parcelles. La situation est très dangereuse. Un nouveau traitement très soigné doit être exécuté mès réception de cette note, y compris sur les cépages hybrides.

Dans le vignoble de Marcuil en Vendée, les premiers foyers de mildiou-ont-été décelés et de nouvelles taches vont apparaitre. Un nouveau traitement doit donc être exécuté dès réception de cette note. Ce traitement doit également être effectué dans les autres vignobles £le Vendée.

Terminer très rapidement les ébourgeonnages et assurer un bon écoulement de l'eau.

PIDIUM - Les conditions climatiques sont également favorables à cette affection. Sur les cébages sensibles, on profitera du traitement anti-mildiou pour assurer la protection contre l'oïdium.

FERS DE LA GRAPPE - Le premier vol est terminé. Dans l'ensemble, les attaques sont faibles. Les glomérules n'apparaissent que très lentement en raison des conditions climatiques. Attendre de nouvelles informations de la Station.

ARBRES FRUITIERS

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES - Le premier vol continue, mais, en raison des températures peu élevées, les oeufs sont peu nombreux et évoluent lentement. Toutefois, du fait des précipitations localement importantes, le traitement doit être renouvelé, partout où il a été éliminé par les pluies.

Dans les vergers du Nord de la Loire-Atlantique, il est encore trop tôt pour intervenir. Attendre de prochaines informations de la Station.

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER - De nouvelles taches de tavelure, localement abondantes, apparaissent actuellement. Il y a lieu de se méfier de cette maladie. On pourra profiter du traitement anti-carpocapse pour assurer la protection contre les tavelures.

Dans les vergers du Nord de la Loire-Atlantique, il est conseillé d'effectuer un traitement anti-tavelure, le premier traitement anti-carpocapse ne devant pas être envisagé avant les premiers jours de Juillet.

OIDIUM DU POMMIER - Profiter du traitement anti-tavelure pour combattre l'oïdium sur les variétés sensibles.

PSYLLES DU POIRIER - Se méfier de cet insecte. Dans les vergers où sa présence aura été repérée, on utilisera contre le carpocapse un insecticide actif contre les psylles (Méthidathion, Phosmet).

POMME DE TERRE

MILDIOU - Les conditions climatiques sont très favorables à cette affection. Dans toutes les régions dont les cultures n'ont pas été protégées récemment, conformément aux indications du dernier bulletin, et qui ne sont pas destinées à un prochain arrachage, il y a lieu d'effectuer un traitement dans les derniers jours de la semaine en cours.

DORYPHORE - L'activité de cet insecte est faible. Si sa présence est observée, on pourra profiter du traitement anti-mildiou pour le combattre.

CEREALES

BLE D'HIVER -

PUCERONS DE L'EPI - Dans la majorité des cas, les populations de pucerons sont en régression. En effet, la plupart des colonies sont fortement parasitées. On observe actuellement de nombreux prédateurs et parasites : coccinelles, syrphes, hyménoptères et des champignons entomophtorales, qui déciment les populations.

Toutefois, dans le Nord-Ouest du Maine-et-Loire, POUANCE, SEGRE, les populations sont encore très importantes. Les blés d'hiver sont au stade "grains laiteux" et vont arriver rapidement au stade "grains pâteux". A partir de ce dernier stade, les pucerons quittent les épis où ils ne trouvent plus de nourriture.

Le 21 Juin, la situation est donc la suivante :

- Les pucerons n'ont plus d'incidence économique sur la récolte.
 - Le parasitisme naturel est important.
 - Le stade d'intervention est dépassé.

En conséquence, il est maintenant trop tard pour intervenir contre les pucerons de l'épi et les traitements insecticides ne se justifient plus.

ROUILLE BRUNE - La variété "Lutin" est très touchée par cette affection, mais le stade d'intervention est dépassé.

OIDIUM - La maladie est passée sur la dernière feuille et sur l'épi dans certaines cultures notamment sur la variété "Hardi". Mais les conditions climatiques que nous subissons rendent illusoire le bénéfice d'un traitement dirigé contre cette affection.

FUSARIOSE ET SEPTORIOSE - Ces maladies se rencontrent sur épi, mais le stade d'intervention est dépassé.

ORGE D'HIVER ET ESCOURGEON -

RHYNCHOSPORIOSE - La maladie se manifeste sur épi ; il est inutile d'intervenir.

ORGE DE PRINTEMPS -

PUCERONS SUR EPI - Une intervention ne se justifie que si l'on observe deux épis sur troi portant au moins 5 pucerons ; cette situation semble exceptionnelle dans notre région.

OIDIUM - L'ofdium a récemment progressé, mais une intervention chimique ne se justifie pas.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire des.

G. RIBAULT.

TIRAGE DU 21 JUIN 1977